

# KOLIN

## 歌林全平面電視

### CT-21FS

## 使用說明書

天線安裝方法、注意事項...	1
各部名稱及功能.....	2~3
背面各部名稱及功能.....	3
遙控器一般功能說明.....	4~6
進階功能操作.....	7~11
規格.....	12
與錄放影機的配線.....	13
簡易故障排除.....	14

- 謝謝您的惠顧，使用前請詳細閱讀本說明書。
- 本產品附有保證書，請妥善保管，享受服務。

我們為你精明的選擇而慶幸，謝謝您！

你已經擁有了一部最完美的彩色電視機——歌林彩色電視——不論是外型設計或內部的機器，都是為了創造你更美滿、更高尚的家庭生活情緒而設計的，為了使您充份瞭解歌林彩色電視機，特將其使用方法簡述於後，請參閱後再開始享用它吧！

## 天線安裝法

- 饋電線愈短愈好，以免受到雜波的干擾而影響電波之接收。
- 裝設天線時，應避免接近鐵皮屋頂或金屬物體，以防雜波干擾。
- 天線裝設在高處，要盡量遠離道路及高壓線。
- 天線應盡量避免兩架電視機共用。

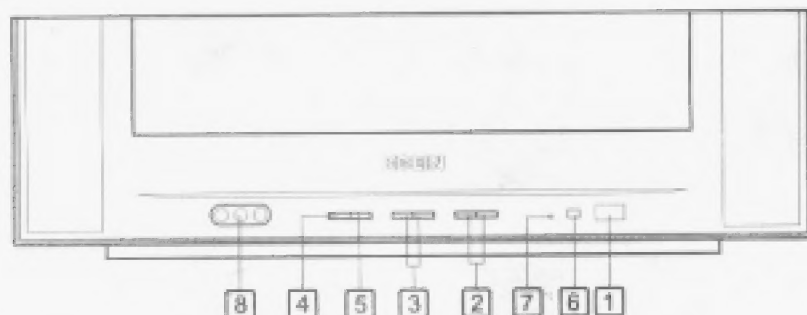
## 注意事項

- 電視機內有高電壓，除技術服務員外，請勿隨意打開後蓋，以免發生危險。
- 長時間不使用及收視完畢後或遇有雷電時，請將電源插頭拔下，以確保安全。
- 電視機擺置時，背面應遠離牆壁10公分以上，切勿緊靠牆壁，且應置於通風良好的地方。
- 畫面高度以略低於眼睛的高度為宜，且收視時應保持在1.5公尺以上，以減少眼睛的疲勞。（距離的遠近以電視機的大小而定）
- 清潔時，請使用柔軟的絨布擦拭，切勿使用酒精、香蕉水.....等有機溶劑，以免損傷電視。
- 避免將電視機置於陽光直射、潮濕及易受震動或灰塵多的地方。
- 遙控器的動作變得不確實或操作距離縮短，請換上新電池。
- 欲更換電池時，請依標示●●極性裝入。
- 遙控器是由精密的零件組成，請勿受到掉落之類的衝擊，另外也不可被水弄濕或放在爐子等高溫發熱體的附近，否則會發生故障。
- 電源線插入電源後，電源指示燈會點亮，表示電視為待機狀態。
- 藍背景時，約10分鐘後自動關機。
- 緊急處理方法：當發現產品冒煙異味時，請立即拔掉電源線並通知原廠服務人員處理。
- 若電源線損壞時，必須由製造廠或具有類似資格的人更換以避免危險。
- 本型具有中英文雙顯示功能，為使一般愛用者容易了解，本說明書以中文顯示為主，來舉例說明之。

※為保證本機始終正常工作，請勿頻繁開、關機。重複開機時間間隔至少5秒。機器不宜長時間處於待機狀態，長時間不使用電視機，關掉主電源開關。

# 各部名稱及功能

## 前面板控制鍵功能

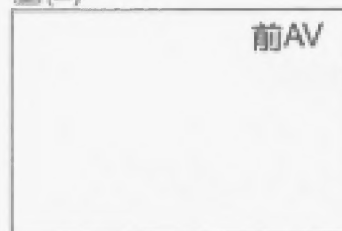


- 1 主電源鍵**  
按一下電源接通，指示燈變紅色，表示待機中；再按一下，電源不導通。
- 2 音量調整鍵**  
按音量▼可使音量由大變小，按音量▲可使音量由小變大。
- 3 選台鍵**  
當電視待機中，按選台鍵一下，電視立即開機，再按選台▼可使接收頻道由高頻道往低頻道變換，按選台▲可使接收頻道由低頻道往高頻道變換。【在前AV、後AV各狀態下，若按下選台▲或選台▼鍵，會立即切換為電視頻道之接收。】
- 4 輸入源鍵**  
1.按輸入源鍵可依TV（或CATV）→前AV→後AV→循環，選擇信號來源，如圖(1)→圖(2)→圖(3)→圖(4)。

圖(1)



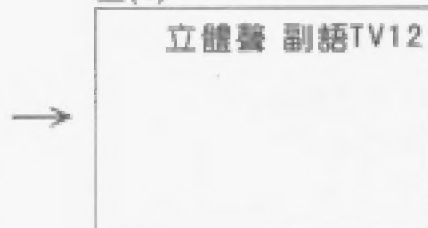
圖(2)



圖(3)



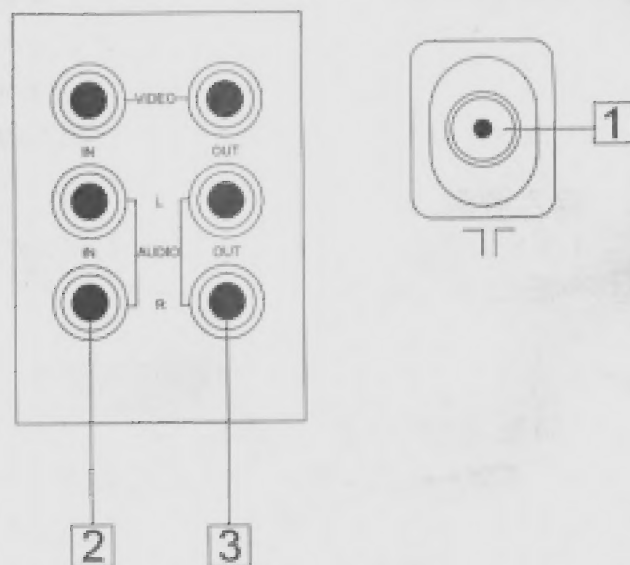
圖(4)



# 各部名稱及功能

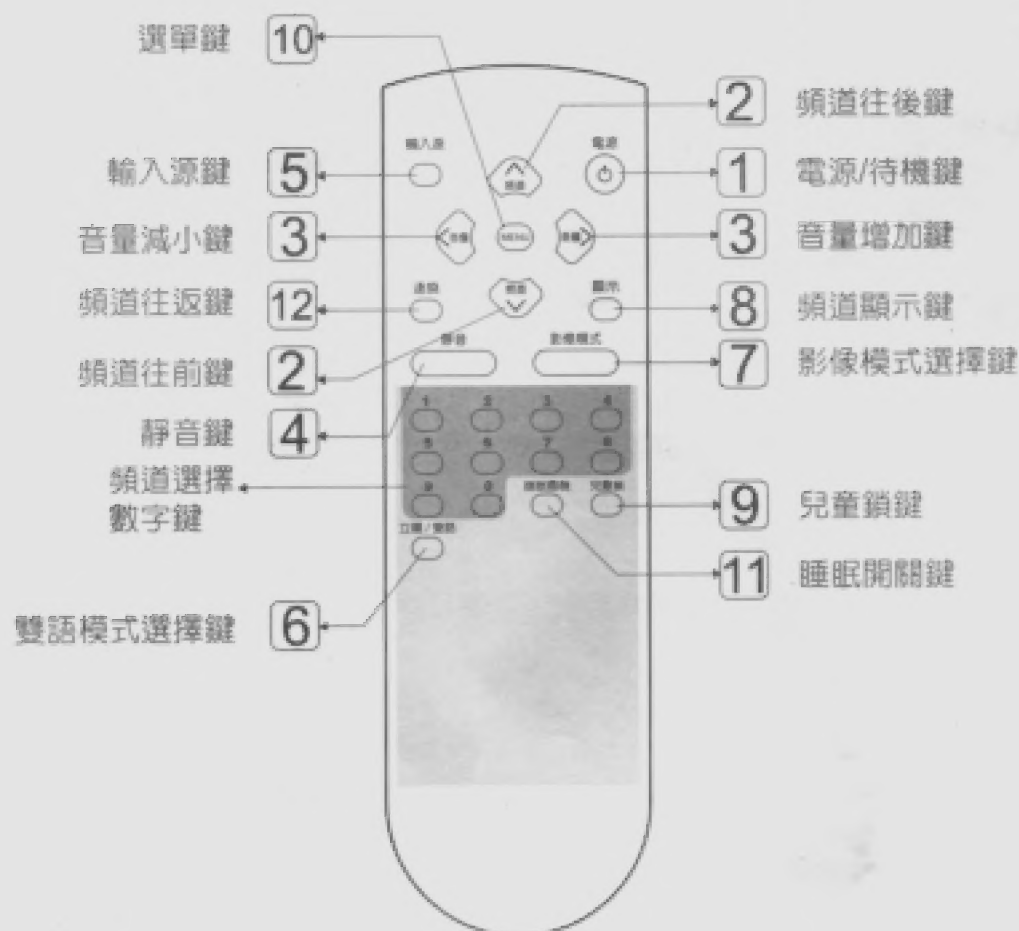
- 5 選單**  
可進入各項功能表，作各種不同功能設定，詳細操作，請參考進階操作篇。
- 6 遙控接收窗**  
使用紅外線遙控器時，請對準電視機之遙控接收窗操作。
- 7 電源指示燈**  
當按下主電源鍵後，此燈會變紅色，表示電源已接通。當選台鍵按下後此燈會變綠色，表示電視開機。
- 8 前AV輸入端子**  
此組信號輸入端子可與(攝)錄影機、雷射影碟機等的影像、聲音輸出端子直接連接。  
信號源：選擇「前AV」。

## 背面各部名稱及功能



- 1 VHF/UHF天線輸入端子**  
(75Ω F型端子)
- 2 AV輸入端子**  
可與錄影機、雷射影碟機等的影像、聲音輸出端子直接連接。
- 3 AV輸出端子**  
本機有1組AV輸出端子，可接至其他AV設備，聲音輸出端子為固定輸出，不受音量控制影響。

# 遙控器一般功能說明



※遙控器功能名稱與面板控制鍵名稱偶有變更，然使用功能相同，請參照說明書使用即可。

例：輸入源鍵=輸入信號鍵；頻道鍵=選台鍵；設定鍵=選單鍵。

## 1 電源鍵

電視待機狀態下，按此鍵一下開機，再按一下則關機。

## 2 頻道鍵(0~9，頻道 $\wedge$ ，頻道 $\vee$ )

1. 利用頻道鍵選台

按頻道 $\wedge$ 向數字較大的頻道選台，或按頻道 $\vee$ 向數字較小的頻道選台。

2. 按數字鍵直接選台

1) 連續按3個數字選台。

2) 按1個或2個數字，再按記入鍵直接換台。

3) 按1個或2個數字，不按記入鍵，等3秒後換台。

# 遙控器一般功能說明

## 3 音量調整鍵(VOLUME)

按下音量>鍵則音量會變大，按下音量<鍵則音量會變小。若連續按下將連續變化，當手放開才停止變化。

## 4 靜音(MUTE)

- 1.按靜音鍵可關閉聲音，設定靜音時畫面一直顯示如圖(5)，再按靜音或按音量<、音量>可啟開聲音。
- 2.關閉再打開電源時會取消靜音狀態。

圖(5)



## 5 輸入源鍵

- 1.按輸入源鍵可依TV(或CATV)→前AV→後AV→循環，選擇信號來源，如圖(1)→圖(2)→圖(3)→圖(4)。

## 6 立體/雙語選擇鍵

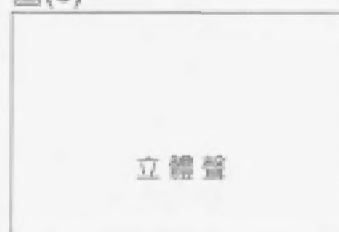
方法：

欲改變設定時請按立體聲/雙語鍵依序切換如下項目之一：

→立體聲→副語→單音

如圖(6)

圖(6)



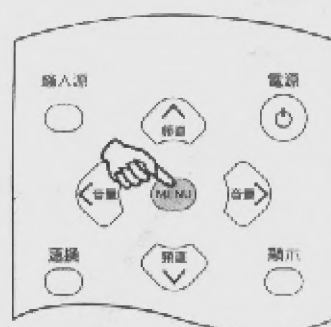


# 進階功能操作

## 1 從選單設定“影像”功能

使用遙控器，按“MENU”鍵或直接按本機“選單”鍵，進入影像功能表。

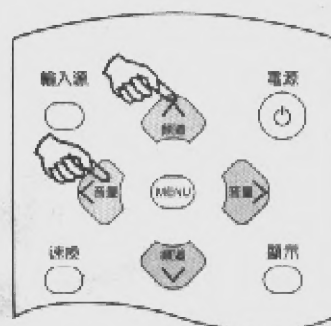
按“頻道 $\wedge$ /頻道 $\vee$ ”鍵選擇需要調整項目，按“音量 $<$ /音量 $>$ ”鍵調整自己喜好的數值。



影像		
➡	亮度	50
	對比	50
	彩色	50
	畫質	50
	色相	50
選擇:	⬆	調整: ⬅➡

## 2 從選單設定“功能”功能表

使用遙控器，反覆按“MENU”鍵，進入“功能”表。



功能		
➡	語言	中文
	雜訊消除	關
	遊戲	
選擇:	⬆	調整: ⬅➡

1. 按“頻道 $\wedge$ /頻道 $\vee$ ”鍵，選擇“語言”項目，按“音量 $<$ /音量 $>$ ”鍵選擇螢幕顯示語言種類。（中文/英文 可供選擇）
2. 選擇“雜訊消除”項目，按“音量 $<$ /音量 $>$ ”鍵可選擇該功能開或關。  
（當“雜訊消除”設定為“開”，可消除背景干擾使影像更清晰）
3. 選擇“遊戲”項目，按“音量 $<$ /音量 $>$ ”鍵可進入遊戲。  
（在遊戲過程中，按“速換”鍵可進行遊戲，按“顯示”鍵可退出遊戲）

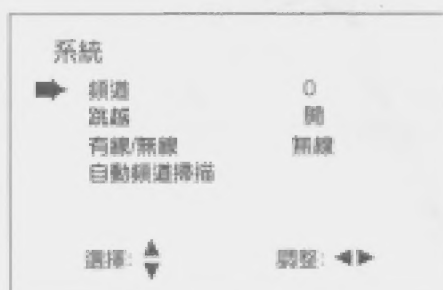
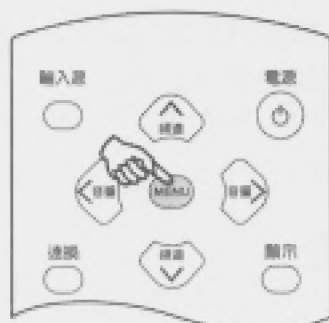
# 進階功能操作

## ※遊戲規則說明

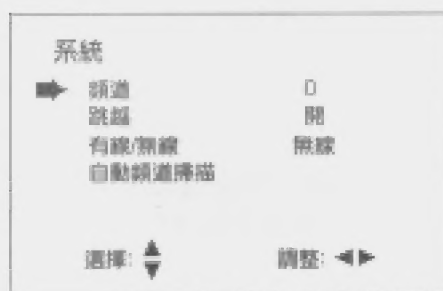
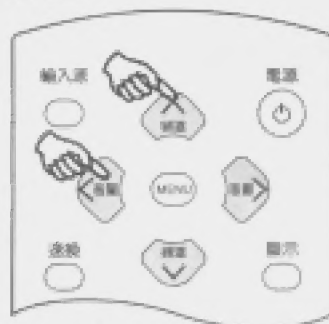
1. 進入遊戲狀態後，按“速換”鍵，分別選中個位、十位、百位數字，系統依據所得數字給予獎勵。
2. 三個數字中有一個“8”，獎勵1個金幣。  
三個數字中有二個數字相同但不為“8”時，獎勵2個金幣。  
三個數字中有二個數字為“8”時，獎勵3個金幣。  
三個數字中為順序數字(例如“123”或“321”)，獎勵4個金幣。  
三個數字中均為相同時，獎勵5個金幣。

## 3 從選單設定“系統”功能

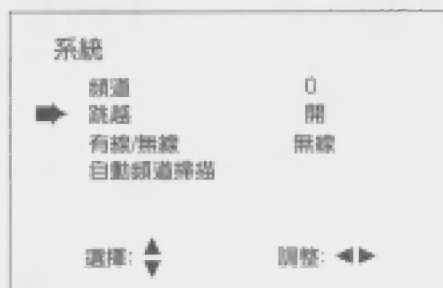
使用遙控器，按“MENU”鍵或直接按本機“選單”鍵，進入“系統”功能表。



使用遙控器，按“頻道A/頻道V”鍵選擇“頻道”，按“音量</音量>”鍵調整到欲跳過不收視的頻道。



再按“頻道A/頻道V”鍵選擇“跳越”項目，再按“音量</音量>”鍵將此項狀態設定為開，則該頻道在記憶選台時將被跳過，不會收視到該頻道畫面。

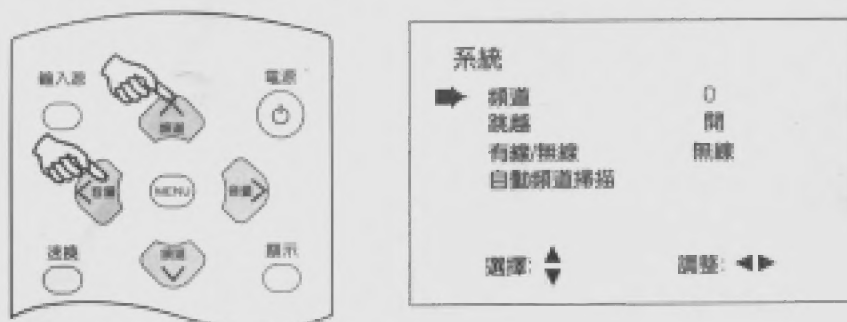




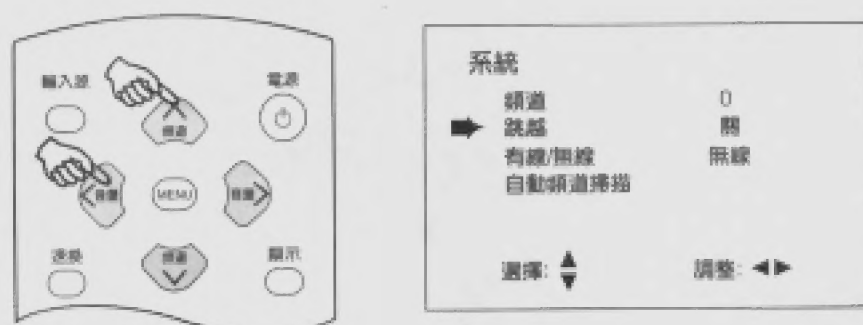
# 進階功能操作

## ※ 〈恢復被跳過的頻道〉

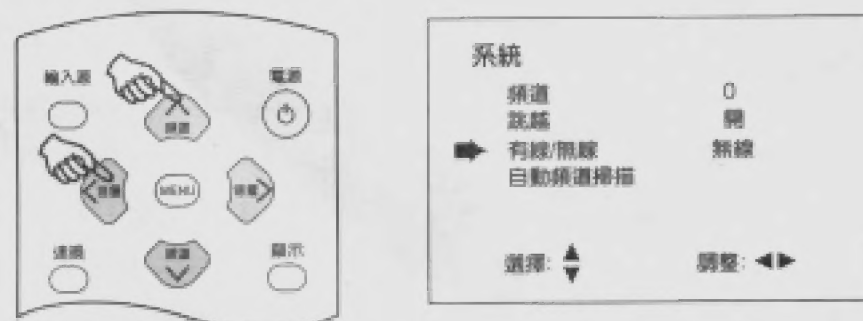
從遙控器面板，按“頻道 $\wedge$ /頻道 $\vee$ ”鍵選擇“頻道”項目，按“音量 $<$ /音量 $>$ ”鍵調整到想要恢復的頻道。



接著按“頻道 $\wedge$ /頻道 $\vee$ ”鍵選擇“跳越”項目，按住“音量 $<$ /音量 $>$ ”鍵將該頻道狀態設定為關，即可利用記憶選台收視到該頻道。

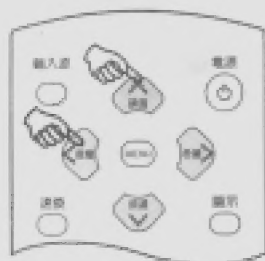


按“頻道 $\wedge$ /頻道 $\vee$ ”鍵選擇“有線/無線”項目，再按“音量 $<$ /音量 $>$ ”鍵選擇天線收視系統為有線系統或無線系統。



# 進階功能操作

從遙控器面板，按“頻道 $\wedge$ /頻道 $\vee$ ”鍵選擇“自動頻道掃描”項目，按“音量 $<$ /音量 $>$ ”鍵進入自動掃描狀態。



※:注:在掃描過程中

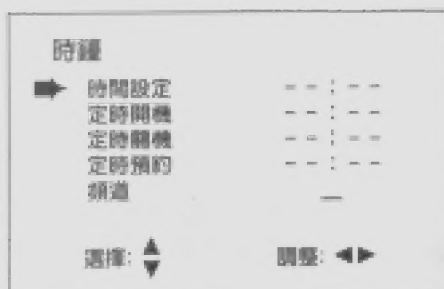
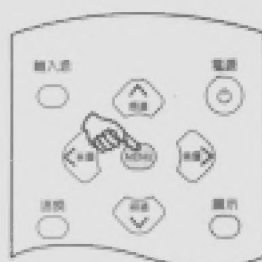
- 本機將掃描到的節目，自動記憶。
- 若掃描到的節目數量已超過最大記憶節目數量，本機將自動停止記憶。
- 若掃描到的節目數量不超過最大可記憶節目數量，待掃描完成時，本機將會把未記憶之頻道都設置成“跳越”狀態。
- 掃描完畢，頻道將自動跳到原頻道。

## 3 從選單設定“時鐘”功能

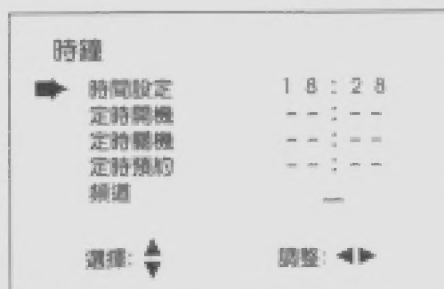
●利用此功能，您可以在預定時間收看預約的節目或將電視機設定成待機狀態。

例如現在時間是18:28，您想在19:00收看晚間新聞報導(假設節目號為8)，並在22:30分關機(即待機)，然後第二天早上7:30分開機。其操作步驟如下：

1. 使用遙控器，重複按“MENU”鍵，進入“時鐘”功能表。



2. 用“音量 $<$ ”鍵設定小時為18，“音量 $>$ ”鍵設定分鐘為28。



# 進階功能操作

3. 用“頻道▲/頻道▼”鍵選擇“定時預約”選項，  
分別用“音量<”鍵設定小時為19，  
“音量>”鍵設定分鐘為00。

時鐘	
時間設定	1 8 : 2 8
定時開機	- - : - -
定時關機	- - : - -
➡ 定時預約	1 9 : 0 0
頻道	-
選擇: ▲▼	調整: ◀▶

4. 用“頻道▲/頻道▼”鍵選擇“頻道”項目，  
用“音量</音量>”鍵設定頻道為8。

時鐘	
時間設定	1 8 : 2 8
定時開機	- - : - -
定時關機	- - : - -
定時預約	1 9 : 0 0
➡ 頻道	8
選擇: ▲▼	調整: ◀▶

5. 用“頻道▲/頻道▼”鍵選擇“定時關機”項目，  
用“音量</音量>”鍵設定小時為22，分鐘為30。

時鐘	
時間設定	1 8 : 2 8
定時開機	- - : - -
➡ 定時關機	2 2 : 3 0
定時預約	1 9 : 0 0
頻道	-
選擇: ▲▼	調整: ◀▶

6. 用“頻道▲/頻道▼”鍵選擇“定時開機”項目，  
用“音量</音量>”鍵設定小時為7，分鐘為30。

時鐘	
時間設定	1 8 : 2 8
➡ 定時開機	0 7 : 3 0
定時關機	2 2 : 3 0
定時預約	1 9 : 0 0
頻道	-
選擇: ▲▼	調整: ◀▶

● 關機前最後收看的頻道，即為現在所設定的開機時間，開機後所看到的頻道。

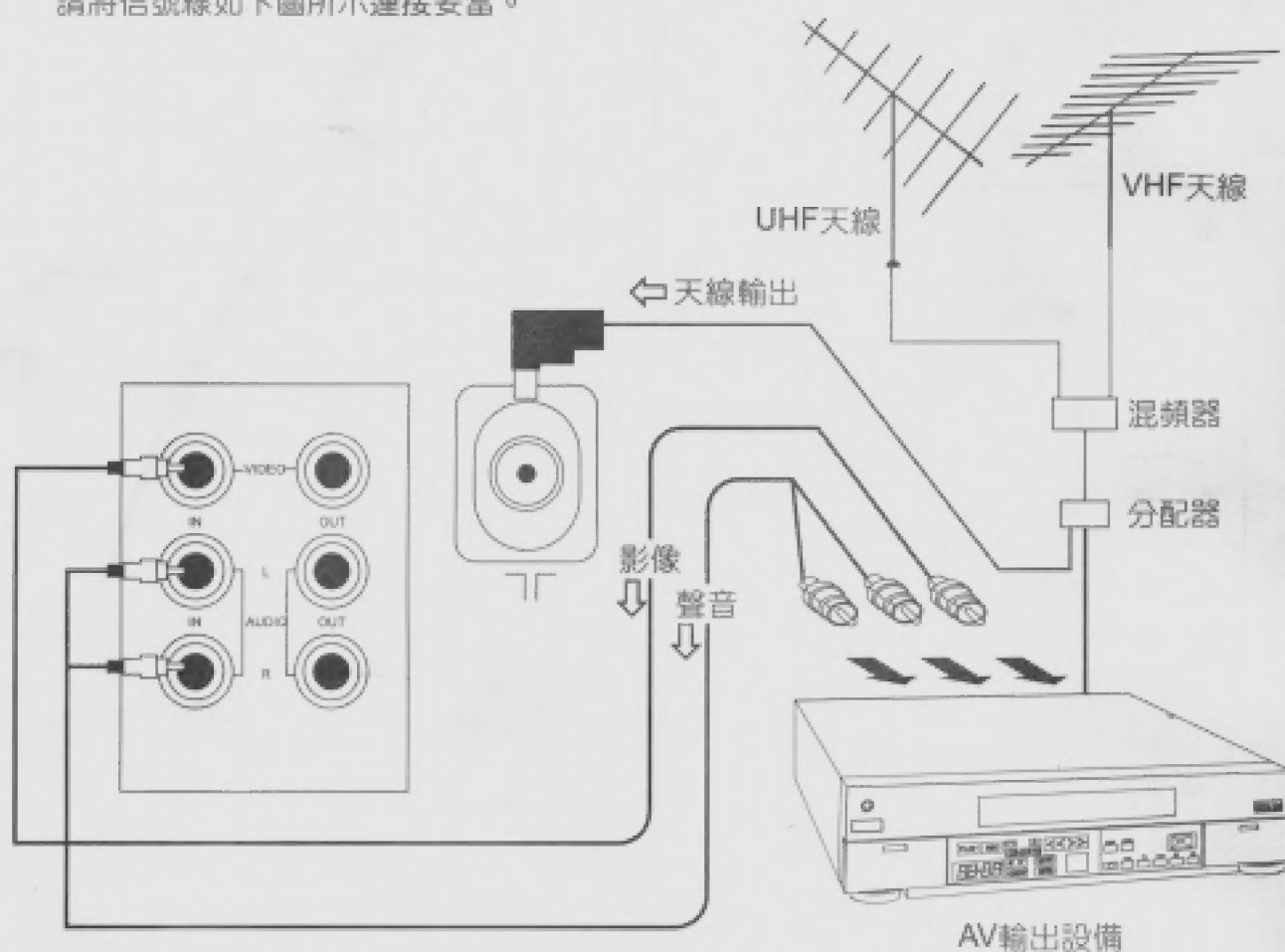
# 規格

機 型 規 格	CT-21FS
電 源	110V a.c 60Hz
天 線 輸 入 阻 抗	VHF/UHF 75Ω F型端子
喇 叭	2" X5" ,2只
遙 控 發 射 器	DC3V (電池：UM-4 , 2只)
外型尺寸(m/m)	607(W)X452(H)X473(D)
消 耗 電 力	105W
可視對角線距離	510mm

# 與錄放影機的配線

## 與影碟機的配線方法亦同

請將信號線如下圖所示連接妥當。



## 使用方法

1. 打開電視機及AV輸出設備之電源。
2. 按輸入信號源鍵選擇AV。
3. 操作錄放影機。

# 簡易故障排除

在要求服務前，請先檢查下列事項

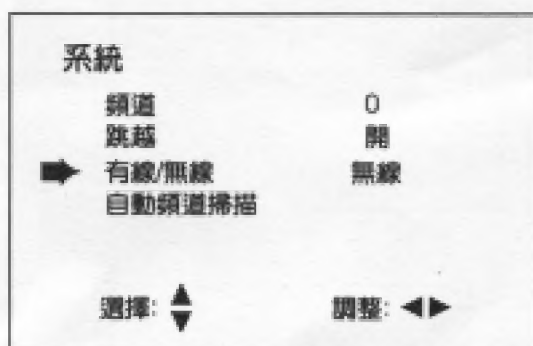
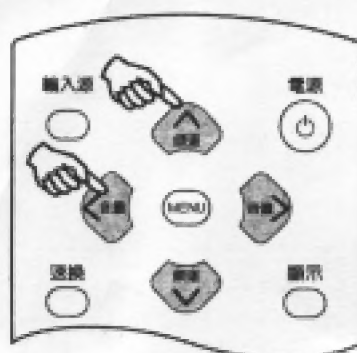
故障現象	檢查項目及調整
無影像聲音 	<ul style="list-style-type: none"> <li>●電源插頭是否鬆動脫落。</li> <li>●外接機器端子和錄放影機切換鍵之操作不吻合。</li> <li>●外接機器之連接端子脫落。</li> </ul>
有影無聲 	<ul style="list-style-type: none"> <li>●請試著調整音量。</li> <li>●喇叭切換開關是否設定在「關」的位置。</li> <li>●一邊的喇叭不出聲，是否平衡調整置於另一聲道，是否錄放影機的接頭鬆脫。</li> </ul>
無色影像亂	<ul style="list-style-type: none"> <li>●試試色濃度的調整。</li> <li>●接收頻道是否吻合，再調一次。</li> </ul>
色呈條紋、色消失 	<ul style="list-style-type: none"> <li>●考慮是否受其它電視機、收音機、個人電腦、電子遊樂器、電台等電波干擾。如是則請將防害機電源切掉。有時調整天線位置、高度、方向，亦可改善。如果未見改善再要求服務員服務。</li> </ul>
影像不鮮明	<ul style="list-style-type: none"> <li>●是否天線斷線或損壞。</li> </ul>
多重影像 	<ul style="list-style-type: none"> <li>●高樓或高山之反射波被接收是發生之原因，請調整天線至正確的方向。</li> </ul>
時有斑點 	<ul style="list-style-type: none"> <li>●可能是有汽車、機車、電車、吹風機等之妨害電波侵入，請將天線移至不受影響的位置。</li> </ul>
觸及影像管有弱電感應	<ul style="list-style-type: none"> <li>●表面帶有靜電，不礙人體。</li> </ul>
收視中斷電	<ul style="list-style-type: none"> <li>●確認是否因設定自動關機而引起。</li> </ul>
機箱有嘎吱聲	<ul style="list-style-type: none"> <li>●因周圍溫度的變化而膨脹收縮產生嘎吱聲，並非故障。</li> </ul>
遙控無作用 	<ul style="list-style-type: none"> <li>●遙控器電池耗盡。</li> <li>●遙控器電池裝錯方向。</li> <li>●遙控器與電視之間有妨礙物。</li> </ul>



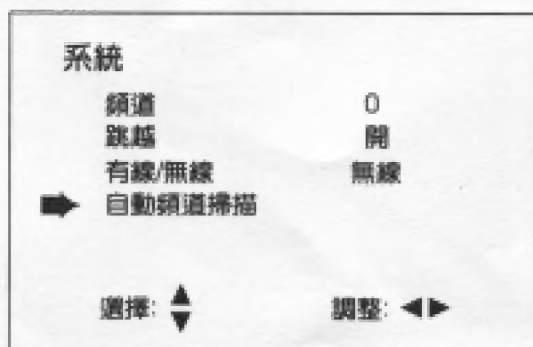
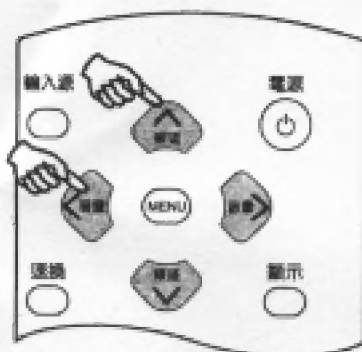
**注意：**首次開機時，請先執行“自動頻道掃描”功能，以確保所有頻道皆能收視。

## — 自動頻道掃描 —

1. 打開電視機電源後，按遙控器“MENU”鍵，進入“系統”功能表。
2. 按“頻道∧/頻道∨”鍵選擇“有線/無線”項目，再按“< 音量/音量 >”鍵選擇天線收視系統為有線系統或無線系統。



3. 從遙控器，按“頻道∧/頻道∨”鍵選擇“自動頻道掃描”項目，按“< 音量/ 音量 >”鍵進入自動掃描狀態。



- 自動頻道掃描功能會自動尋找有信號之頻道，並將該頻道記憶起來。然後再利用頻道選擇鍵“頻道∧/頻道∨”，即可將所欲收視之頻道輕易選出。即使關閉本機電源，所記憶之內容亦不會消失。